

(12) DEMANDE INTERNATIONALE PUBLIÉE EN VERTU DU TRAITÉ DE COOPÉRATION  
EN MATIÈRE DE BREVETS (PCT)(19) Organisation Mondiale de la Propriété  
Intellectuelle  
Bureau international(43) Date de la publication internationale  
7 avril 2005 (07.04.2005)

PCT

(10) Numéro de publication internationale  
**WO 2005/031089 A2**(51) Classification internationale des brevets<sup>7</sup> : E04H 4/06(74) Mandataires : CABINET ARGOS INNOVATION &  
ASSOCIES etc.; 55, rue Aristide Briand, F-93300 Leval-  
lois-Perret Cedex (FR).(21) Numéro de la demande internationale :  
PCT/FR2004/002412(22) Date de dépôt international :  
24 septembre 2004 (24.09.2004)

(25) Langue de dépôt : français

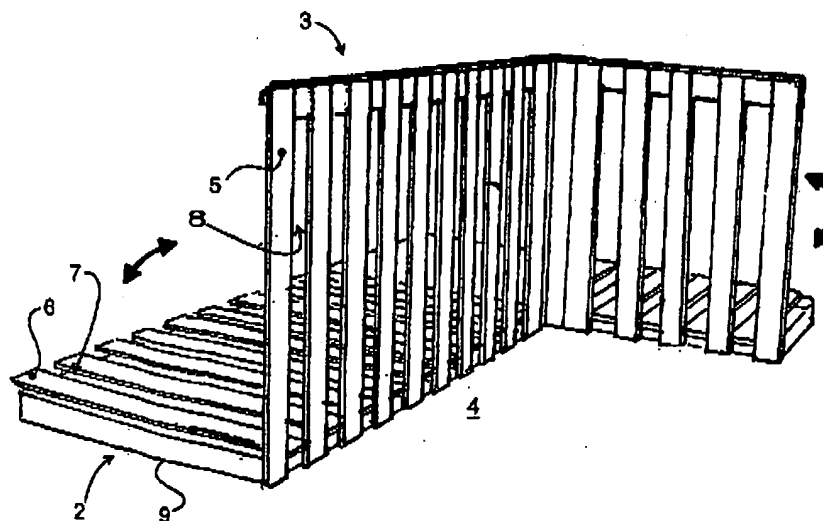
(26) Langue de publication : français

(30) Données relatives à la priorité :  
0311219 25 septembre 2003 (25.09.2003) FR  
0408948 18 août 2004 (18.08.2004) FR(81) États désignés (sauf indication contraire, pour tout titre de  
protection nationale disponible) : AE, AG, AL, AM, AT,  
AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BW, BY, BZ, CA, CH, CN, CO,  
CR, CU, CZ, DE, DK, DM, DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB,  
GD, GE, GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE, KG,  
KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MA, MD, MG,  
MK, MN, MW, MX, MZ, NA, NI, NO, NZ, OM, PG, PH,  
PL, PT, RO, RU, SC, SD, SE, SG, SK, SL, SY, TJ, TM, TN,  
TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, YU, ZA, ZM, ZW.(71) Déposant et  
(72) Inventeur : ORRIERE, Gérard [FR/FR]; 5, rue du Vieux  
Puits, F-77390 Courtenot (FR).(84) États désignés (sauf indication contraire, pour tout titre  
de protection régionale disponible) : ARIPO (BW, GH,  
GM, KE, LS, MW, MZ, NA, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZM,  
ZW), eurasien (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM),  
européen (AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI,

[Suite sur la page suivante]

(54) Title: FOLDING SLATTED BARRIER FOR A SWIMMING POOL

(54) Titre : BARRIERE A CLAIRE-VOIE ESCAMOTABLE POUR PISCINE.



(57) Abstract: The invention relates to a folding barrier which can be used as a fence around a body of water, such as a swimming pool (1). The inventive barrier essentially consists of at least one pair of articulated panels (2, 3) comprising a fencing panel (3) which is pivot fixed to a ground panel (2) which forms a walkway around the pool (1) when the barrier is deployed. Both of the aforementioned panels (2, 3) are slatted and comprise slats (5, 6) which are separated by means of open-work (7, 8). According to the invention, the slats (5, 6) of one panel (2, 3) are disposed opposite the open-work (7, 8) of the other panel (2, 3), such that, in the folded position, the slats (5, 6) of one panel (2, 3) are housed inside the open-work (7, 8) of the other panel (2, 3), thereby forming a deck around the pool (1).

[Suite sur la page suivante]

WO 2005/031089 A2

**WO 2005/031089 A2**

FR, GB, GR, HU, IE, IT, LU, MC, NL, PL, PT, RO, SE, SI,  
SK, TR), OAPI (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ,  
GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG).

*En ce qui concerne les codes à deux lettres et autres abréviations, se référer aux "Notes explicatives relatives aux codes et abréviations" figurant au début de chaque numéro ordinaire de la Gazette du PCT.*

**Publiée :**

— *sans rapport de recherche internationale, sera republiée  
dès réception de ce rapport*

(57) **Abrége :** L'invention a pour objet une barrière escamotable de clôture d'un plan d'eau, bassin (1) de piscine notamment. Cette barrière est principalement composée d'au moins un couple de panneaux (2, 3) articulés l'un à l'autre, dont un panneau de clôture (3) articulé en pivotement sur un panneau de sol (2) formant un chemin de circulation autour du bassin (1) en position déployée de la barrière. L'un et l'autre de ces panneaux (2, 3) sont à claire-voie comprenant des lattes (5, 6) séparées par des ajours (7, 8), les lattes (5, 6) de l'un des panneaux (2, 3) étant en regard sur les ajours (7, 8) de l'autre panneau (2, 3), de sorte qu'en position repliée de la barrière, les lattes (5, 6) de l'un des panneaux (2, 3) soient logées à l'intérieur des ajours (7, 8) de l'autre panneau (2, 3) pour former une plage autour du bassin (1).